



MENSE RUITER orgelmakers b.v.

Oosterseweg 13 - 9785 AD Zuidwolde (Gron.)

Telefoon +31 (0) 50 301 05 50
Fax +31 (0) 50 301 05 60
E-mail info@menseruiter.nl

ING bank nr. 66 98 12 678
Postbank nr. 810334

Kerkrentm. Herv. Gem. Coevorden
t.a.v. Dhr. T. de Raad
Postbus 358
7740 AJ COEVORDEN

Zuidwolde, 27 juli 2012.

Geacht College,

Hierbij ontvangt u, op uw verzoek, offerte voor buitengewoon onderhoud aan het orgel in de Grote Kerk te Coevorden.

Er zijn een aantal mankementen aan het orgel geconstateerd die goed te verhelpen zijn. Herstel in de nabije toekomst zal ook echte schade en storing voorkomen.

Het grootste werk zit vooral in het opruimen van de vervuiling van het binnenwerk en de pijpen. Het stof heeft zich, vermoedelijk vanaf de bouwtijd (1972), opeengehoopt in het instrument. De vervuiling aan/op de mechanieken zal nog heel lang geen storingen geven, wel zal de speelaard gedurig minder plezierig aanvoelen.

Vervuiling van de windladen is meer dan vervelend. Op termijn gaan slepen zwaarder lopen, krijgen de sleepafdichtingen (zakjes van heel dun leer) het zwaarder te verduren en kunnen ventielen gaan doorlekken.

Het meest manifest laat de vervuiling van zich horen in het pijpwerk. Doordat de kernspleten zich ongeregeld gaan vernauwen krijgen de pijpen niet genoeg wind om voluit te spreken en wordt de stemming nadellig beïnvloed. Dit maakt noodzakelijk dat er ook meer en zwaarder ingegrepen moet worden om het pijpwerk zo goed mogelijk gestemd te krijgen.

Het ligt voor de hand in dit kader, immers bij een grote schoonmaak worden alle pijpen al in handen genomen, ook te denken aan het leggen van een betere klankbalans. Het instrument is in verhouding erg boventoonrijk, het klinkt ook daardoor stug en onbuigzaam. De versmelting van de geluiden laat ook te wensen over.

Wij hebben geen voorstellen in die richting uitgewerkt, het vergt meer overleg, onderzoek en afweging van kosten versus de baten.

Wij hebben het instrument zo goed mogelijk onderzocht. Dit neemt niet weg dat veel delen onbereikbaar waren. Het instrument is zo compact gebouwd, dat dit niet zonder uitgebreid demontagewerk is te doen. We hebben in het functioneren van mechanieken en windladen echter geen aanleiding gevonden die ons doet vermoeden dat er grote inwendige mankementen u/ons zullen verrassen.

Uiteraard zijn wij tot nadere uitleg c.q. overleg gaarne bereid.

Offerte voor buitengewoon onderhoud en reiniging van het Van den Berg en Wendt-orgel in de Grote Kerk te Coevorden.

Op hoofdlijnen hebben wij een aantal onderdelen voorzover mogelijk onderzocht. Van dit onderzoek doen wij verslag, met voorstellen tot enige werkzaamheden.

- A. Het instrument is erg vervuld met stof. Dit vindt ook zijn weerslag in het pijpwerk. De intonatie en stemvastheid wordt hierdoor nadelig beïnvloed.
Een probleem bij de reiniging en het onderhoud is de uiterst beperkte ruimte achter- en in het instrument. Er moet dan ook een werkstelger naast het orgel worden opgebouwd.
- B. In een aantal, onder in de kas liggende houten pijpen zijn scheuren in de wanden waargenomen. Om de houten pijpen geheel te onderzoeken moeten deze eerst worden uitgenomen. Wij hebben een ruime schatting gemaakt van de vermoedelijk te verwachten kosten aan deze pijpen. Bij demontage zal een definitieve calculatie van de kosten moeten worden gemaakt.
- C. Enkele Trompetbekers zijn lichtelijk doorgebogen.
- D. Bij het onderzoek zijn in de mechaniek op reguleerplekken een aantal losse leermoeren geconstateerd. Het leer is uitgedroogd en hard geworden. Dit geeft spontane ontregeling van de speelmechanieken.
- E. Een aantal luiken en deuren zit klem c.q. hebben slechte passing.

Wij stellen voor de volgende werkzaamheden tot uitvoering te brengen:

- A. Reiniging van het gehele instrument.
Hiervoor alle pijpen uittomen. De windladen aan de bovenzijde reinigen. Voor zover mogelijk en nodig de pijpenstokken afnemen en de sleepbanen reinigen. De windkasten uitzuigen en de ventielen voor zover nodig reinigen. Het pijpwerk van binnen en van buiten reinigen. Alle onderdelen terugplaatsen, de intonatie controleren, zo nodig individuele tonen bijwerken.
De kosten van dit werk zijn
- B. Bij het uittomen van het pijpwerk (A) alle houten pijpen controleren op scheurvorming, losse naden, sluiting van de voorslagen en stoppen. Geconstateerde gebreken herstellen.
De kosten van dit werk zijn, als stelpost,

- C. Kromme Trompetbekers richten, de ophanging controleren en indien nodig verbeteren.
De kosten van dit werk zijn €
- D. Vervanging van de leermoeren: -.
- E. Alle luiken en deuren nalopen op passing, gangbaarheid en afsluitbaarheid.
De kosten van dit werk zijn -.

De kosten zijn gerekend exclusief steigervoorzieningen, reis-, transport- en logieskosten en exclusief BTW.

Bij de berekening is er van uit gegaan dat alle genoemde werkzaamheden gelijktijdig in uitvoering worden gegeven, voorafgaande aan de reguliere jaarlijkse generale stembeurt. ~~Deze stembeurt is niet in deze offerte begrepen.~~

~~Fasegewijze uitvoering geeft meerkosten.~~

De steiger kan b.v. door een plaatselijke steigerbouwer worden samengesteld.

De Algemene Leveringsvoorwaarden, vastgesteld door de Vereniging van Orgelbouwers in Nederland, zijn van toepassing.

Zuidwolde Gn, 27 juli 2012.

© Mense Ruiters orgelmakers b.v.